



**Rosa María Lorenzo Alegría**

Fecha del documento: 15/11/2013

**v 1.3.0**

e011cfab2a9b593a47607ea17ea0b256

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

**Rosa María Lorenzo Alegría**

Apellidos: **Lorenzo Alegría**  
 Nombre: **Rosa María**  
 DNI: **45526323P**  
 Fecha de nacimiento: **12/01/1965**  
 Sexo: **Mujer**  
 Teléfono fijo: **(0034) 922317118**  
 Correo electrónico: **rlorenzo@ull.es**

**Situación profesional actual**

**Nombre de la entidad:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento, servicio, etc.:** Análisis Económico, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Categoría/puesto o cargo:** Profesor Titular de Universidad  
**Fecha de inicio:** 18/08/1997  
**Modalidad del contrato:** Funcionario/a

**Cargos y actividades desempeñados con anterioridad**

	Nombre de la entidad	Categoría/puesto o cargo	Fecha de inicio
	Universidad de La Laguna	Profesor Asociado	10/1987

**Nombre de la entidad:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría/puesto o cargo:** Profesor Asociado  
**Fecha de inicio:** 10/1987, 9 años - 10 meses  
**Fecha de finalización:** 08/1997



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

#### Diplomaturas, licenciaturas e ingenierías, grados y másteres

**Titulación oficial:** Titulado Medio

**Nombre del título:** Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales

**Entidad que expide el título:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 06/1987

#### Doctorados

**Programa de doctorado:** Economía Industrial y Dirección Estratégica

**Universidad que titula:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de la titulación:** 05/1995

## Experiencia científica y tecnológica

### Actividad científica o tecnológica

#### Participación en proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

**1 Denominación del proyecto:** TÉCNICAS NO LINEALES BASADAS EN MÁQUINAS DE VECTORES SOPORTE PARA EL ESTUDIO Y ANÁLISIS DE MODELOS E INSTRUMENTOS FINANCIEROS

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad:** La Laguna, Canarias, España

**Investigador/es responsable/es:** Javier Giner Rubio

**Número de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

Dirección General de Universidades del Gobierno de Canarias

**Ciudad:** Santa Cruz de Tenerife, Canarias, España

**Fecha de inicio:** 06/2005

**Fecha fin:** 06/2007

**Cuantía total:** 9.600

**2 Denominación del proyecto:** INSERCIÓN DE LOS RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA EN EL SECTOR PRODUCTIVO

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad:** La Laguna, Canarias, España



**Investigador/es responsable/es:** Carmen María Évora García

**Número de investigadores/as:** 9

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA. PLAN NACIONAL DE I+D+I (2004-2007).

**Ciudad:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Fecha de inicio:** 2005

**Fecha fin:** 2007

**Cuantía total:** 18.000

**3 Denominación del proyecto:** INFORMACIÓN ASIMÉTRICA: ESTUDIO Y APLICACIÓN EN EL MERCADO DE ACCIONES EUROPEO

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad

**Número de investigadores/as:** 12

**Entidad/es financiadora/s:**

Dirección General de Investigación Científica y Técnica (Ministerio de Educación y Ciencia)

**Fecha de inicio:** 09/1998

**Fecha fin:** 09/2001

**Cuantía total:** 12.579

**4 Denominación del proyecto:** INFORMACIÓN ASIMÉTRICA: ESTUDIO Y APLICACIÓN EN EL MERCADO DE ACCIONES ESPAÑOL

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad

**Investigador/es responsable/es:** Rosa María Lorenzo Alegría

**Número de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad de La Laguna

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad:** San Cristóbal de La Laguna, Canarias, España

**Fecha de inicio:** 15/04/1997

**Fecha fin:** 15/04/1998

### Participación en contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

**1 Denominación del proyecto:** Anexol/2003 al Convenio Marco suscrito entre el Consejo Económico y Social de Canarias y la Universidad de la Laguna para la realización del Informe sobre la situación Económica, Social y Laboral en Canarias en el año 2002

**Calidad en que ha participado:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio

**Investigador/a responsable:** Rosa María Lorenzo Alegría

**N.º investigadores/as:** 22

**Entidades participantes:** Universidad de La Laguna

**Entidad/es financiadora/s:**

Consejo Económico y Social de Canarias

**Fecha inicio:** 25/04/2003, 2 meses

**Cuantía total:** 40.973,02

**2 Denominación del proyecto:** Anexol/2002 al Convenio Marco suscrito entre el Consejo Económico y Social de Canarias y la Universidad de la Laguna para la realización del Informe sobre la situación Económica, Social y Laboral en Canarias en el año 2001

**Calidad en que ha participado:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio



**Investigador/a responsable:** Rosa María Lorenzo Alegría

**N.º investigadores/as:** 20

**Entidades participantes:** Universidad de La Laguna

**Entidad/es financiadora/s:**

Consejo Económico y Social de Canarias

**Fecha inicio:** 15/04/2002, 2 meses

**Cuantía total:** 40.568,32

**3 Denominación del proyecto:** Impacto económico de la unidad aeroportuaria de Tenerife en su entorno

**Calidad en que ha participado:** Investigador/a

**Investigador/a responsable:** Pedro Gutiérrez Hernández; Luis J. López Martín

**N.º investigadores/as:** 8

**Entidades participantes:** Universidad de La Laguna

**Entidad/es financiadora/s:**

Aeropuertos Nacionales y Navegación Aérea, AENA.

**Fecha inicio:** 1996, 2 años

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 Rosa María Lorenzo Alegría; Rosa Marina González Marrero. A Dynamic Model for Road Gasoline and Diesel Consumption: An Application for Spanish Regions. International Journal of Energy Economics and Policy. 2 - 4, pp. 201 - 209. 2012.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 2 Rosa Marina González Marrero; Rosa María Lorenzo Alegría. Fuel consumption, economics determinants and policy implications for road transport in Spain. FEDEA. 23, 2008.  
**Tipo de producción:** Documento de trabajo
- 3 Rosa María Lorenzo Alegría. Libro de Actas V Seminario de Economía Canaria. Dirección General de Promoción Económica. Gobierno de Canarias. Ref. ISBN. Nº 84-96168-76X., 2005.  
**Tipo de producción:** Libro
- 4 Valoración de opciones: una contrastación del modelo de difusión con saltos de Merton. Tesis doctorales curso 94-95 publicada como CD en Humanidades, 84-7756-580-5. 2004.  
**Tipo de producción:** Tesis doctoral
- 5 Rosa María Lorenzo Alegría. Canarias y el Proceso de Convergencia con Europa. Diagnóstico, Retos y Perspectivas. Informe Anual sobre la Economía, la Sociedad y el Empleo en Canarias durante el año 2001. Consejo Económico y Social de Canarias, Dep. Legal GC-399-2002, 2002.  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 6 Rosa María Lorenzo Alegría. Las Referencias Exteriores". Informe Anual sobre la Economía, la Sociedad y el Empleo en Canarias durante el año 2001. Consejo Económico y Social de Canarias, Dep. Legal GC-399-2002, 2002.



**Tipo de producción:** Capítulos de libros

- 7** M<sup>a</sup> Gracia Rodríguez Brito; M<sup>a</sup> del Pilar Osorno del Rosal; Juan Acosta Ballesteros; Rosa María Lorenzo Alegría. A Study on the Components of the Bid-Ask Spread for Telefonica Stocks. International Advances in Economic Research.8 - 3, 2002.  
**Tipo de producción:** Research note
- 8** M<sup>a</sup> del Pilar Osorno del Rosal; Juan Acosta Ballesteros; Rosa María Lorenzo Alegría. Un estudio de los componentes de la horquilla de precios: el caso de Telefónica. ECONOMÍA Y FINANZAS 2001.Libro Homenaje al profesor Francisco Pérez Calatayud. 2001.  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros
- 9** Sandra Morini Marrero; Rosa María Lorenzo Alegría. ECONOMÍA Y FINANZAS 2001.Libro Homenaje al profesor Francisco Pérez Calatayud. Servicio de Publicaciones de la Universidad de La Laguna. Dirección General de Universidades. 2001.  
**Tipo de producción:** Libro
- 10** Olga M<sup>a</sup> Rodríguez Rodríguez; M<sup>a</sup> del Pilar Osorno del Rosal; Juan Acosta Ballesteros; Rosa María Lorenzo Alegría. Efectos de información y de liquidez en el mercado bursátil español. Revista Europea de Dirección y Economía de la Empresa. 9 - 4, pp. 29 - 46. 2000.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 11** Olga M<sup>a</sup> Rodríguez Rodríguez; M<sup>a</sup> Gracia Rodríguez Brito; Francisco José Ledesma Rodríguez; Rosa María Cáceres Alvarado; Julio Angel Afonso Rodríguez; Juan Acosta Ballesteros; Rosa María Lorenzo Alegría. Información asimétrica en los mercados bursátiles: Una guía breve de la literatura. Investigaciones Europeas de Dirección y Economía de la Empresa. 6 - 3, pp. 53 - 70. 2000.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 12** M<sup>a</sup> Gracia Rodríguez Brito; M<sup>a</sup> del Pilar Osorno del Rosal; Juan Acosta Ballesteros; Rosa María Lorenzo Alegría. A Study of Information Effects in the Spanish Stock Exchange. International Advances in Economic Research.6 - 2, pp. 367 - 367. 2000.  
**Tipo de producción:** Research note
- 13** Rosa María Lorenzo Alegría. La aproximación de Padé para la modelización de la volatilidad. International Advances in Economic Research. 5 - 4, pp. 446 - 465. 1999.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 14** Rosa Marina González Marrero; Nieves Rosa Pérez Marante; Eduardo Martínez Budría; Víctor Cano Fernández; Manuel Navarro Ibáñez; Luis J. López Martín; Pedro Gutiérrez Hernández; Rosa María Lorenzo Alegría. Impacto económico de los aeropuertos de Tenerife en su entorno. Análisis de los pasajeros de los aeropuertos de la isla de Tenerife. Biblioteca Civitas Economía y Empresa. Estudios y Monografías. Ref. ISBN. 84-470-1213-1, 1999.  
**Tipo de producción:** Libro
- 15** Las infraestructuras en Canarias. Revista Situación. Serie Estudios Regionales del Banco Bilbao Vizcaya. pp. 177 - 192. 1997.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 16** Rosa María Lorenzo Alegría. Predicción de volatilidad: una aplicación al mercado español de opciones sobre el IBEX 35. Boletín de Estudios Económicos. 160, pp. 91 - 122. 1997.  
**Tipo de producción:** Artículo



- 17** La volatilidad: modelización en la valoración de opciones y estimadores. Investigaciones Europeas de Dirección y Economía de la Empresa. 2, pp. 59 - 83. 1996.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 18** Luis Delgado Peral; Francisco Pérez Calatayud; Rosa María Lorenzo Alegría. El sistema financiero en Canarias. Papeles de Economía Española. 15, pp. 291 - 301. 1995.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 19** Rosa María Lorenzo Alegría. Valoración de opciones en un mercado de renta variable. Revista de Economía Aplicada. III, pp. 67 - 90. 1995.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 20** Rosa María Lorenzo Alegría. Valoración de opciones: una formulación alternativa. Documento de Trabajo de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad de La Laguna. 19, 1989.  
**Tipo de producción:** Documento o Informe científico-técnico
- 21** M<sup>a</sup> Gracia Rodríguez Brito; Juan Acosta Ballesteros; Rosa María Lorenzo Alegría. Ejercicios de Macroeconomía I. ARTE Comunicación Visual, S. L.,  
**Tipo de producción:** Libro
- 22** Gustavo Marrero Díaz; Rosa María Lorenzo Alegría. Emisiones. Instituto Universitario de Desarrollo Regional.  
**Tipo de producción:** Documento de trabajo

### Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título:** Análisis de la rentabilidad y endeudamiento de los hospitales privados por Comunidades Autónomas  
**Nombre del congreso:** XXX Jornadas de Economía de la Salud  
**Ciudad de realización:** Valencia, España  
**Fecha de realización:** 22/06/2010  
**Fecha de finalización:** 25/06/2010  
Ignacio Abásolo Alessón; Rosa María Lorenzo Alegría. "Actas del Congreso".
- 2** **Título:** Gasolina and diesel consumption for road transport in Spain: A dynamic panel data approach  
**Nombre del congreso:** XIII Encuentro de Economía Aplicada  
**Ciudad de realización:** Sevilla, España  
**Fecha de realización:** 10/06/2010  
**Fecha de finalización:** 11/06/2010  
Rosa Marina González Marrero; Rosa María Lorenzo Alegría. "Actas del Congreso".
- 3** **Título:** El consumo energético en el sector del transporte por carretera: un estudio para las comunidades autónomas  
**Nombre del congreso:** XI Encuentro de Economía Aplicada  
**Ciudad de realización:** Salamanca, España  
**Fecha de realización:** 05/06/2008  
**Fecha de finalización:** 08/06/2008  
Rosa Marina González Marrero; Rosa María Lorenzo Alegría. "Actas del Congreso".
- 4** **Título:** Análisis económico-financiero de las empresas hospitalarias en Canarias: un estudio comparado en el conjunto español  
**Nombre del congreso:** X Encuentro de Economía Aplicada



**Ciudad de realización:** Logroño, España

**Fecha de realización:** 14/06/2007

**Fecha de finalización:** 16/06/2007

Ignacio Abásolo Alessón; Rosa María Lorenzo Alegría. "Actas del Congreso".

**5 Título:** Proyecto SIBE 2000: Efectividad e implicaciones

**Nombre del congreso:** VI Encuentro de Economía Aplicada

**Ciudad de realización:** Granada, España

**Fecha de realización:** 05/06/2003

**Fecha de finalización:** 07/06/2003

Javier Giner Rubio; Rosa María Lorenzo Alegría. "Actas del Congreso".

**6 Título:** Proyecto SIBE 2000: Efectos en la horquilla de precios y en la volatilidad

**Nombre del congreso:** III Encuentro Iberoamericano de Finanzas y sistemas de información

**Ciudad de realización:** Setúbal, Portugal

**Fecha de realización:** 23/10/2002

**Fecha de finalización:** 25/10/2002

Rosa María Lorenzo Alegría. "Actas del Congreso".

**7 Título:** A study on the components of the bid-ask spread for Telefónica Stocks

**Nombre del congreso:** Fifty-Third International Atlantic Economic Conference

**Ciudad de realización:** Paris, Francia

**Fecha de realización:** 13/03/2002

**Fecha de finalización:** 17/03/2002

M<sup>a</sup> del Pilar Osorno del Rosal; Juan Acosta Ballesteros; Rosa María Lorenzo Alegría. "Actas del Congreso".

**8 Título:** Un estudio de los componentes de la horquilla de precios: el caso de Telefónica

**Nombre del congreso:** II Encuentro Iberoamericano de Finanzas y sistemas de información

**Ciudad de realización:** Palma de Mallorca, España

**Fecha de realización:** 28/11/2001

**Fecha de finalización:** 30/11/2001

M<sup>a</sup> del Pilar Osorno del Rosal; Juan Acosta Ballesteros; Rosa María Lorenzo Alegría. "Actas del Congreso".

**9 Título:** Efectos de información y de liquidez en el mercado bursátil español

**Nombre del congreso:** I Encuentro Iberoamericano de Finanzas y sistemas de información

**Ciudad de realización:** Jerez de la Frontera, Cádiz, España

**Fecha de realización:** 29/11/2000

**Fecha de finalización:** 01/12/2000

M<sup>a</sup> Gracia Rodríguez Brito; Francisco J. Ledesma Rodríguez; Rosa M<sup>a</sup> Cáceres Alvarado; Julio Angel Afonso Rodríguez; Juan Acosta Ballesteros; Rosa María Lorenzo Alegría. "Actas del Congreso".

**10 Título:** Efectos de información en el mercado bursátil español e integración monetaria

**Nombre del congreso:** III Encuentro de Economía Aplicada

**Ciudad de realización:** Valencia, España

**Fecha de realización:** 06/2000

M<sup>a</sup> Gracia Rodríguez Brito; M<sup>a</sup> del Pilar Osorno del Rosal; Juan Acosta Ballesteros; Rosa María Lorenzo Alegría. "Actas del Congreso".

**11 Título:** Un estudio de los efectos de información asimétrica en el mercado bursátil español

**Nombre del congreso:** VII Foro de Finanzas

**Ciudad de realización:** Valencia, España



**Fecha de realización:** 25/11/1999

**Fecha de finalización:** 26/11/1999

Olga M<sup>a</sup> Rodríguez Rodríguez; Rosa M<sup>a</sup> Cáceres Alvarado; Francisco J. Ledesma Rodríguez; Julio Angel Afonso Rodríguez; Juan Acosta Ballesteros; Rosa María Lorenzo Alegría. "Actas del Congreso".

**12 Título:** Asymmetrical Information in the Spanish Stock Market: Descriptive Analysis

**Nombre del congreso:** The 48th International Atlantic Economic Conference

**Ciudad de realización:** Montreal, Canadá

**Fecha de realización:** 07/10/1999

**Fecha de finalización:** 10/12/1999

M<sup>a</sup> Gracia Rodríguez Brito; Rosa M<sup>a</sup> Cáceres Alvarado; Francisco J. Ledesma Rodríguez; Julio Angel Afonso Rodríguez; Juan Acosta Ballesteros; Rosa María Lorenzo Alegría.

**13 Título:** Una aplicación de la aproximación de Padé a la modelización de la volatilidad

**Nombre del congreso:** 43rd International Atlantic Economic Conference

**Ciudad de realización:** Londres, Reino Unido

**Fecha de realización:** 14/03/1997

**Fecha de finalización:** 17/03/1997

Rosa María Lorenzo Alegría.

**14 Título:** Predicción de volatilidad: una aplicación al mercado español de opciones sobre el IBEX 35

**Nombre del congreso:** IV Foro de Finanzas

**Ciudad de realización:** Madrid, España

**Fecha de realización:** 14/11/1996

**Fecha de finalización:** 15/11/1996

Rosa María Lorenzo Alegría. "Actas del IV Foro de Finanzas. Tomo Y, págs. 529-565. Confederación Española de Cajas de Ahorros, 1996".

**15 Título:** Volatilidad: problemática y estimadores

**Nombre del congreso:** X Reunión de ASEPELT-ESPAÑA

**Ciudad de realización:** Albacete, España

**Fecha de realización:** 20/06/1996

**Fecha de finalización:** 21/06/1996

"Décima Reunión ASEPELT-ESPAÑA, Libro resumen, pág. 187".

**16 Título:** El mercado español de opciones sobre Telefónica: una contrastación del modelo de difusión con saltos de Merton

**Nombre del congreso:** V Congreso Nacional de Economía. Economía de los Servicios

**Ciudad de realización:** Las Palmas de Gran Canaria, España

**Fecha de realización:** 05/12/1995

**Fecha de finalización:** 07/12/1995

Rosa María Lorenzo Alegría. "Actas del Congreso. Economía Financiera. Consejo General de Colegios de Economistas de España".

**17 Título:** El mercado español de opciones sobre Telefónica: contrastación del modelo de difusión con saltos de Merton

**Nombre del congreso:** II Foro de Finanzas

**Ciudad de realización:** Madrid, España

**Fecha de realización:** 03/11/1994

**Fecha de finalización:** 05/11/1994

**Entidad organizadora:** Instituto de Empresa



Rosa María Lorenzo Alegría. "Finanzas en 1994: Ponencias presentadas en el II Foro de Finanzas. Instituto de Empresa".

**18 Título:** Modelos ARMA con errores ARCH aplicados a la valoración de opciones

**Nombre del congreso:** III Reunión ASEPELT-ESPAÑA

**Ciudad de realización:** Sevilla, España

**Fecha de realización:** 19/06/1989

**Fecha de finalización:** 20/06/1989

**Entidad organizadora:** Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

Rosa María Lorenzo Alegría. "Ponencias de la III Reunión Anual de la Asociación Científica Europea de Economía Aplicada. Patronato de Asesoramiento Económico de la Diputación de Sevilla, págs. 491-504".

## Experiencias en gestión de I+D+i y participación en comités científicos

### Experiencia en organización de actividades de I+D+i

**1 Título:** V Seminario de Economía Canaria

**Tipo de actividad:** Organización de seminario

**Entidad convocante:** Universidad de La Laguna y Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

**Ciudad:** La Laguna, Canarias, España

**Fecha de inicio:** 01/07/2005, 1 día

**Fecha de finalización:** 01/07/2005

**Ámbito de la actividad:** Autonómica

**Tipo de entidad:** Universidad

**2 Título:** Finanzas Cuantitativas. Activos Financieros, Gestión de Riesgos y Técnicas de Inversión

**Tipo de actividad:** Vicedirectora del curso

**Ciudad:** La Laguna, Canarias, España

**Fecha de inicio:** 14/02/2005, 5 meses

**Fecha de finalización:** 01/07/2005

**Ámbito de la actividad:** Autonómica

**3 Título:** IX Jornadas de Economía Internacional

**Tipo de actividad:** Miembro del Comité Científico-Organizador

**Ciudad:** La Laguna, Canarias, España

**Fecha de inicio:** 23/06/2005, 3 días

**Fecha de finalización:** 25/06/2005

**Ámbito de la actividad:** Internacional

**4 Título:** IV Seminario de Economía Canaria

**Tipo de actividad:** Organización de seminario

**Entidad convocante:** Universidad de La Laguna y Universidad de las Palmas de Gran Canaria

**Ciudad:** Las Palmas de Gran Canaria, Canarias, España

**Fecha de inicio:** 23/06/2003, 1 día

**Fecha de finalización:** 23/06/2003

**Ámbito de la actividad:** Autonómica

**Tipo de entidad:** Universidad

**5 Título:** The Regulation of the Financial Institutions

**Tipo de actividad:** Organización de congreso, vocal

**Ciudad:** La Laguna, Canarias, España

**Fecha de inicio:** 31/05/2001, 3 días

**Fecha de finalización:** 02/06/2001

**Ámbito de la actividad:** Internacional